

Prestatieverklaring



E 8/16 12620 2026-01

1.	Producttype:	Granulaat 8/16			
2.	Typenummer: Partijnummer:	ECO granulaat 8/16 Vermeld op begeleidingsdocument			
3.	Gebruik:	Toeslagmateriaal voor de productie van beton(waren)			
4.	Producent:	Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment Vondelingenplaat 17 3196 KL Vondelingenplaat (Rotterdam) Tel: +31 (0)10-4724080 Email: therm.info@blue-phoenix.com			
5.	Distributeur:	Vermeld op begeleidingsdocument			
6.	Beoordelingssysteem:	2+			
7.	Controlerende instantie conform geharmoniseerde norm:	Kiwa B.V. (identificatienr. 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.			
8.	Controlerende instantie conform geharmoniseerde technische beoordeling:	Geen			
9. Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde norm
4.3.1: Gradering Gc80/20, 4.3.3: Tolerantie GT17,5		Zeef	Eis [%]	Declaratie [%]	Eis categorie GT17,5
		31,5	100	100	± 17,5
		22,4	98 – 100	98 – 100	
		16	85 – 99	85 – 99	
		11.2	25 – 70	38 – 70	
		8	0 – 20	0 – 20	
		4	0 – 5	0 – 5	
		0,063	0 – 1.5	0 – 1.5	
4.6: Gehalte fijne bestanddelen		F1.5			
4.4: Vlakheidsindex		FI15			
5.2: weerstand tegen verbrijzeling		LA35			
5.3: weerstand tegen afslijting		NPD			
5.4: weerstand tegen polijsten		NPD			
5.4.2: weerstand tegen afslijten korrel oppervlak		NPD			
5.5: Waterabsorptie		1,6 % (+/- 1 %)			
5.4.1: Deeltjesdichtheid (pa)		2,7 Mg/m³ (±0.15)			
5.7.1: Vorst dooi bestandheid		F1			
6.3.1: Zuur oplosbaar sulfaat		AS0,2			
6.3.2: Totaal zwavel		≤ 0.1%			
6.3.3: Water oplosbaar sulfaat		NPD			
6.2: Gehalte chloride		< 0,005 %			
6.5: Carbonaatgehalte		NPD			
5.7.3: ASR gevoeligheid (CUR–89)		PR (Potentieel reactief)			
6.4.1: Bindings- en verhardingsvertraging		NPD			
Gloeiverlies		< 1 % (m/m)			
Total Organic Carbon (T.O.C)		< 0.5 % d.s.			

Vrijkomen van: – Uitloging (anionen) – Polycyclische aromaten – Minerale olie	Conform Besluit bodemkwaliteit < 3 mg/kg d.s. < 30 mg/kg d.s.
10. De prestaties van het in de punten 1. en 2. omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment. R. van Vliet, directeur Rotterdam, 08-01-2026  (handtekening) De distributeur zorgt ervoor dat, gedurende de periode dat het bouwproduct onder zijn verantwoordelijkheid valt, de opslag- en vervoersomstandigheden de conformiteit met de prestatieverklaring en de naleving van andere voorschriften van de Verordening (EU) 305/2011 niet in het gedrang brengen.	

Vervangt DOP ECO 8/16 12620 2025-01 d.d. 21-01-2025